

# Мусору – нет!

Мария Мальцева, фото автора

**В** ноябре 2011 года в ООО «АгроцветПлюс» был открыт цех по переработке отходов промышленного производства. Цех обслуживает два карьера для промышленного мусора Северского трубного завода.

Как идет работа на протяжении двух месяцев и о планах на будущее мы поговорили с Константином Константиновым, главным инженером ООО «АгроцветПлюс». Он рассказал нам о том, что именно перерабатывает цех:

– Мы собираем мешки из полистирола, так называемые биг-бэки, в которых приходит продукция для электросталеплавильного и трубопрокатного цехов. Мешки мы сортируем, отделяем внутреннюю часть мешка из полиэтилена. Затем их отделяем и прессуем на прессе в тюки по 50-70 кг. Когда набирается определенная масса от 10-15 тонн, то мы их отправляем заказчику на дальнейшую переработку. Внутренние части мешков из полиэтилена также

пакуются и сдаются в переработку. Переработанную продукцию мы получаем в виде деталей для производства пластиковых метел, которые мы собираем и поставляем потребителям, в том числе Северскому трубному заводу.

Благодаря этой работе уменьшается объем вывозимого на карьеры промышленного мусора, таким образом сохраняются полигоны для другого мусора. И для экологии это полезно, т.к. пластик, используемый в производстве мешков из полистирола, разлагается сотни лет.

Кроме того, работники цеха занимаются переработкой и сортировкой мусора, приходящего из различных цехов завода: макулатуры, древесины (деревянные поддоны, ящики, половые доски, фанера), ее мы в основном применяем для внутренних целей, в частности – используем в качестве топлива для котельной. Еще отбираем шамотный кирпич, который был использован при строительстве нашего цеха.

Сейчас работаем над запуском



Константин Сергеевич Константинов,  
главный инженер ООО «АгроцветПлюс».

новой установки «Форсаж» – для сжигания промасленной ветоши. В процессе переработки промасленная ветошь сжигается, превращается в золу, соответственно окружающая среда не загрязняется. Установка уже опробована, сейчас нужно получить документы о разрешении, чтобы мы

могли получить дополнение в лицензии и использовать установку законным образом.

Константин Сергеевич отметил, что цех был открыт для продуктивной и экологически безопасной работы по переработке и сортировке отходов производства Северского трубного завода. За 2 месяца было переработано около 500 тонн мусора.